

Kamera für vicosys® - Mako G-1242B PoE

Kurzbeschreibung: GigE-Kamera, mono, C-Mount, 12,4 MP, 4.128 x

3.008 Pixel, 1/1.1"

Bestellnummer: 3-12-665



Eigenschaften

- GigE-Kamera Flächenkamera für industrielle Anwendungen
- 1/1.1" Sensor mit 4.128 x 3.008 Auflösung (mono)
- industrielle GigE Vision-Schnittstelle mit Power over Ethernet
- kompaktes Standardgehäuse (61 mm x mm 29 x mm 29) mit Schutzgrad IP30
- C-Mount-Objektivanschluss

20.06.2025 Seite 1



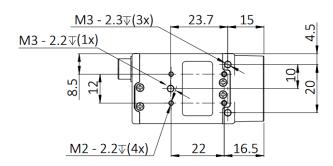
Technische Daten

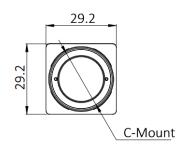
Sensordaten	
Sensorname	Sony IMX545
Spektrum	VIS (mono)
Auslesetechnik	Global Shutter
Sensorformat	1/1.1"
Sensordiagonale [mm]	14,10
Auflösung total [Pixel]	4.128 x 3.008
Pixelanzahl [MP]	12,4
Pixelgröße [µm]	2,74
Sensortechnologie	Pregius S
Sensoralternativen (gleiche Technologie)	IMX535 (mehr FPS)
Kameradaten	
Familie	Allied Vision Mako G
Protokoll	GigE
Тур	Flächenkamera
IR-Sperrfilter	Nein
LAN Geschwindigkeit [MBit/s]	1000
Schutzklasse	IP30
Bildrate [fps]	9,6
Allgemeine Daten	
POE	ja
Objektivanschluss	C-Mount
Gewicht [g]	80
Gehäuseabmessung	61 mm x 29 x mm 29 mm

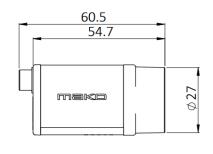
20.06.2025 Seite 2

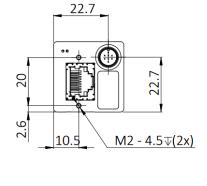


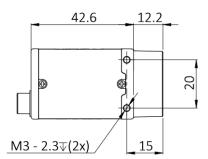
Zeichnungen











Maßzeichnung in mm

20.06.2025 Seite 3